

E LKPD

Jaring jaring makanan dan Piramida ekologi

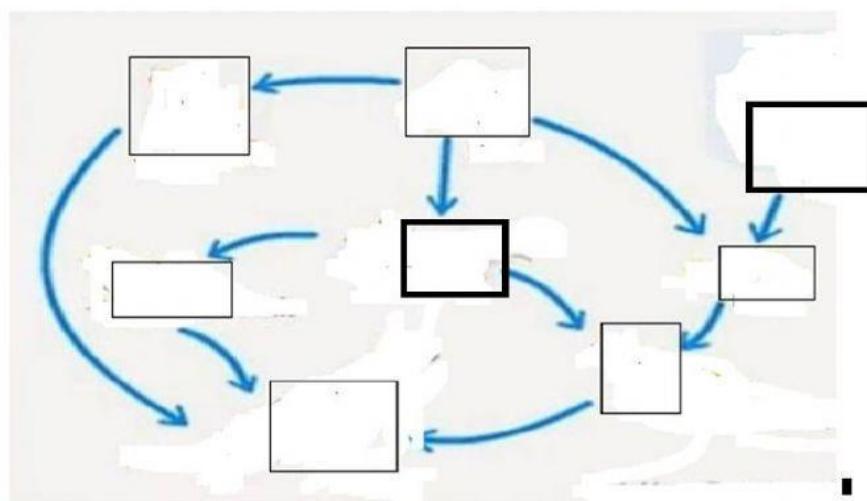
NAMA :

KELAS :

KD : 3.10 Menganalisis informasi/data dari berbagai sumber tentang ekosistem dan semua interaksi yang berlangsung di dalamnya

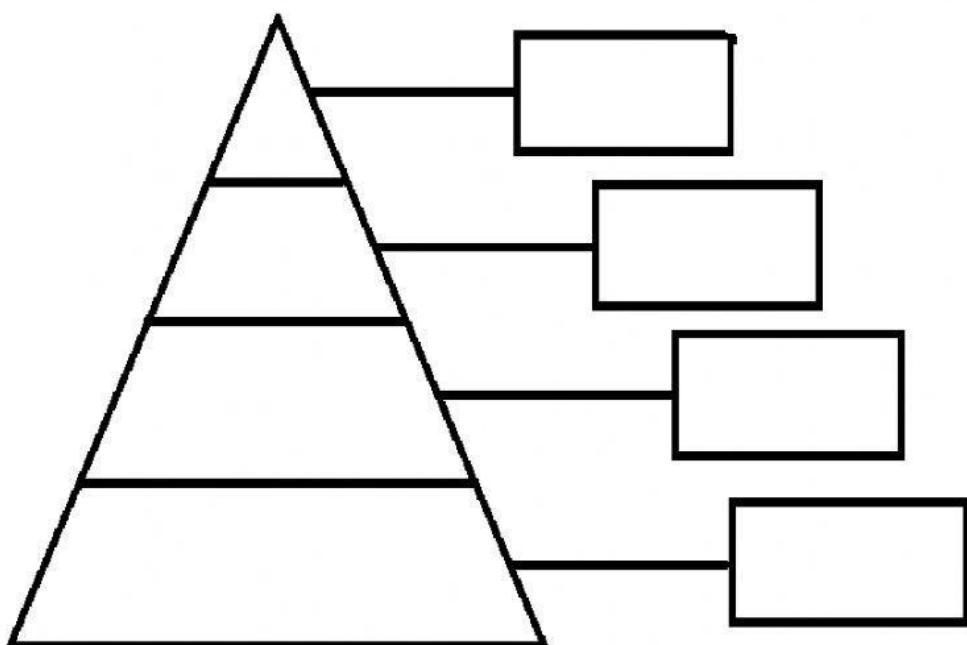
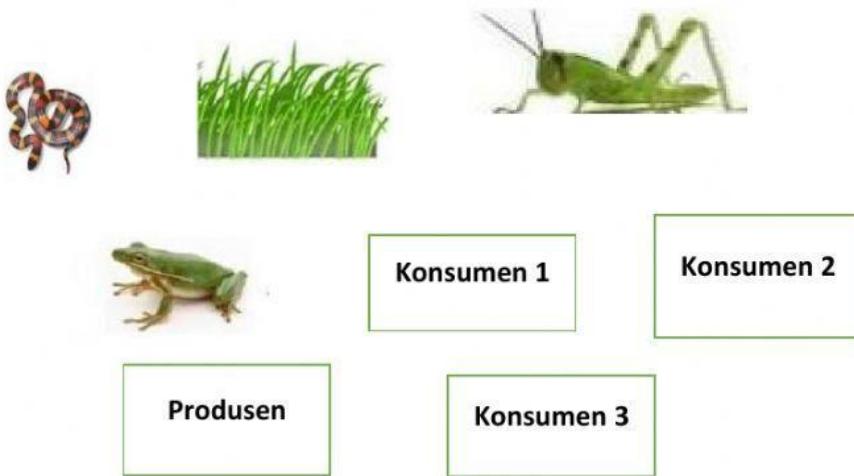
3.10.9 Menjelaskan tentang adanya interaksi dalam ekosistem dan aliran energi

- a. Susunlah jaring jaring makanan berikut ini dengan menggeser gambar di bawah ini menuju ke posisi yang tepat!



2. Perhatikan gambar dan peranan makhluk hidup di bawah ini!

Silahkan drag and drop ke Piramida ekologi sesuai tingkatan trofiknya serta memasangkan antara organisme dan peranannya.



3. Perhatikan gambar berikut!



Jika 90% energi hilang saat berlangsung perpindahan energi dari tingkat trofik satu ke trofik selanjutnya, berapa energi yang diterima oleh konsumen primer sampai konsumen kuarterner?

Silahkan jodohkan antara konsumen dan energi yang diterimanya.

a. Konsumen primer

20 KJ

b. Konsunen sekunder

2 KJ

c. Konsimen tersier

200 KJ

d. Konsumen kuartener

2.000 KJ